



CNC 雕刻工作站

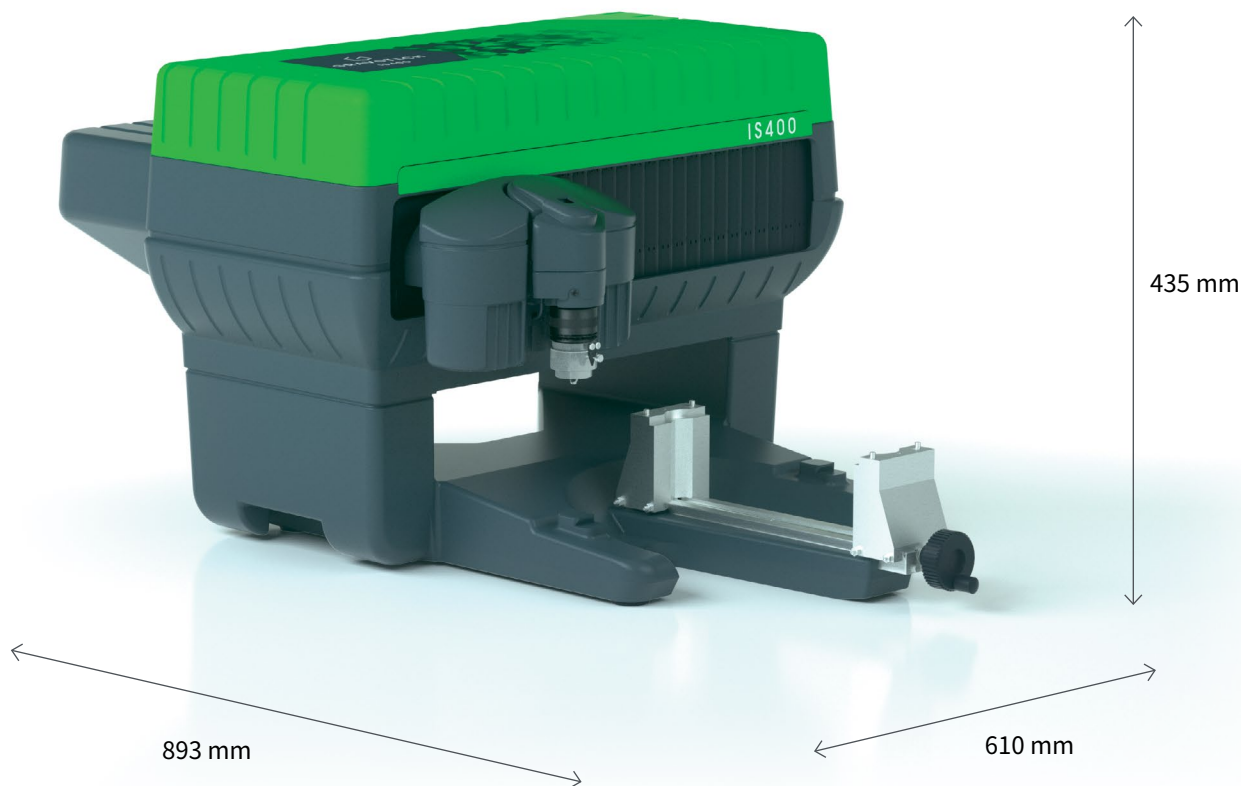
IS400



**GRAVOTECH**  
EXPRESSION OF THINGS



这款独树一帜的工业雕刻机非常适合标牌, 标签, 轻铣削和工业零件标识。IS400适合中型物品的雕刻, IS400 Volume适合大型物品的雕刻。



### 所有材料上的高精度雕刻

IS400具有红外点射, 高频主轴 (选配), 自带的Gravostyle软件, 简化了您的工作流程, 确保在任何表面 (平面或非平面) 保持一致的雕刻深度, 而无需操作员的持续监督。

### 耐用

无论工作负荷, 这款工业雕刻机凭借其出色的耐用性而获得认可。IS400和IS400 Volume的转速可调节, 能满足工业中苛刻的标识和机加工需求。

### 金属和塑料雕刻机

IS400可以在所有材料上雕刻, 从最软的塑料 (如PEHD) 到最坚硬的金属 (如钢)。确保所有应用中出色的效果: 钻孔金属面板, 标牌上的表面轻度雕刻, 或适用于恶劣环境下 (室内和室外) 标牌的深度雕刻。

观看视频



## 主要功能

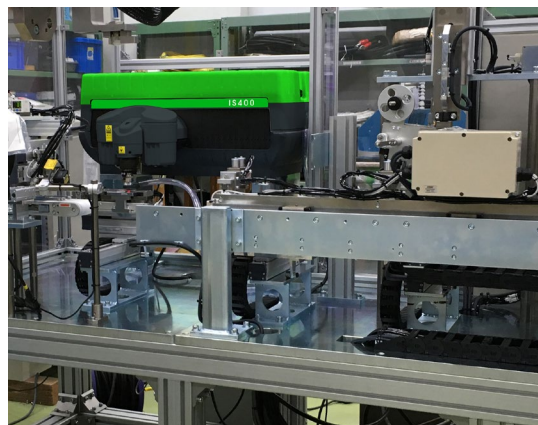


### IS400 Volume

IS400 Volume由于它的超长行程在市场上独树一帜，打开了新的可能。

它的电动固定系统使它能从平面雕刻直接过渡到圆周雕刻，而无需调节（圆周旋转器为选件）。

主要用于各种带有重型部件的行业，例如丧葬棺木，航空起落架和汽车发动机缸体。



### IS400 – 标准版或集成版

IS400是一项稳定安全的投资，一台多用途的CNC雕刻机，至今已售出一万多台。从九十年代开始，售出的大多数IS400仍在不同行业中运行，证明了其可靠性和耐用性。

IS400还可从底座上拆分，连接到定制的支架上。

您可以自由定制自己的固定轴，倾斜角度，以具有竞争力的成本在铁路，航空组件，风力涡轮叶片等工件上自动化作业。



### 优化的附件

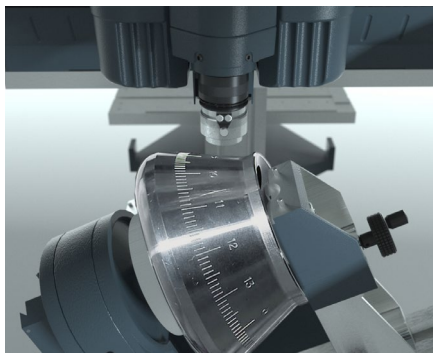
IS400旨在优化您的工作流程：

- 用于大批量生产的自动铭牌输送机
- 在不到30秒的时间内从圆柱切换到平面雕刻
- 多种雕刻刀具可供选择（钻石刀, Twincut, Onecut, Percut）
- 适合不同形状的系列夹具
- 还能使用自己的刀具

了解更多IS400



## 应用



大型零部件的打标和追溯



礼品和个性化雕刻



公司和机构门牌



盲文ADA



标牌雕刻



金属精密切割

## 适用材料

		铣削	钻石刻划
材料	木头	◀◀▶▶	
	玻璃, 水晶	▶	
	皮革	◀◀▶▶	
	石头, 花岗岩, 大理石	◀▶▶	
	食物	▶	
	陶瓷	▶	
	塑料	◀◀▶▶	▶
	金属	◀◀▶▶	▶

切割 = ▶ 雕刻 / 深度打标 = ◀ 打标 / 雕刻 = ▶

申请打样





## 软件

### GRAVOSTYLE™



由雕刻师设计, 为雕刻师所用的专业软件

Gravostyle™ 是一款专业的雕刻和切割软件, 让刻宝的雕刻经验为您所用。多种高级功能帮您节省时间! 还有许多独特功能: 盲文雕刻, 照片雕刻, 打印和切割等。

完全掌握雕刻工艺

我们悠久的雕刻机制造史让我们对雕刻过程有充分的了解。Gravostyle™ 软件与我们所有的技术完全兼容。该软件与机器的交互功能(如红外点射等功能)简化并改善了您的日常雕刻。

Gravostyle™: 激光和机械雕刻机能共有的独特软件

您已经在机械雕刻机上使用Gravostyle™ 软件了吗? 还想添加一台激光机来扩大业务? 无需学习如何使用其它软件, 只需在Gravostyle™ 界面上单击一下即可切换为激光雕刻!

## 服务 & 支持



### 培训

我们的培训模块旨在优化您对我们解决方案的使用, 包括我们所有的机器, 软件和附件。



### 技术支持

我们在50多个国家用当地语言提供本地支持, 这些国家都有我们的经销合作伙伴。



### 维修

得益于刻宝雕刻机和泰尼福打标机所积累的经验, 以及我们在50多个国家的150多名技术工程师和经销合作伙伴, 我们可以为您提供广泛的服务。

## 技术参数

	IS400	IS400 VOLUME
技术	铣削, 刻划	
最大雕刻范围	305 mm x 210 mm	
主轴功率	90W (主轴选项: 150 W)	
最大物件高度	105 mm	
最大物件尺寸 (重量)	无限 x 230 mm x 105 mm (20Kg)	无限 x 230 mm x 400 mm (20Kg)
尺寸 (l x w x h)	893 mm x 610 mm x 435 mm	900 mm x 615 mm x 840 mm
机器重量	42Kg	90 Kg
主轴类型	从上插入主轴或套筒主轴	
噪音	80 dB (A) +/- 2	
红光点射	是	
操作温度	5 °C - 40 °C	
连接电脑	USB	
最大速度	25 mm/s	
Z轴行程	40 mm	
转速	最大 20 000 rpm	
刀具直径	4.36 mm 选项主轴: 3 mm - 6.36 mm	



[info.cn@gravotech.com](mailto:info.cn@gravotech.com)

+86 21 24 08 68 88

[www.gravotech.cn](http://www.gravotech.cn)

刻宝 (上海) 雕刻设备有限公司  
上海市闵行区都会路1835号F栋  
201108 中国



关注我们:

